

## Sensics zSight头戴式显示器



Sensics zSight是一款专业级头戴式显示器，配有高分辨率屏幕和必备的配套设备，具有重量轻、配戴舒适、低功耗的特点，是训练、成像、军事战术显示以及远程参与等领域的理想解决方案。头戴式显示器，配有高分辨率屏幕和必备的配套设备，具有重量轻、配戴舒适、低功耗的特点，是训练、成像、军事战术显示以及远程参与等领域的理想解决方案。

### 主要特点

- 采用OLED微型显示屏，具有超高亮度、清晰度和对比度。
- 单眼分辨率可达SXGA，1280x1024像素全彩色。
- 用户自选使用模式（该项技术已申报专利）：
  - 1、60度视域100%双目重叠
  - 2、70度视域75%双目重叠
- 采用单或双HDMI/ DVI输入
- 创新的“电影模式”允许1680x1050像素宽屏浏览输入信号
- 集成三自由度跟踪器、立体声音响和麦克风
- 自配全部装置：不需要外接笨重的外部控制电路
- 重量轻、外观不引人注目、配戴舒适：450克（不足1斤）
- 接受低功率DC或USB电源输入。电池操作可选。
- 与Sensics低延迟高性能无线视频兼容，可实现便携式无限制操作。

相关链接

☞ Sensics zSight头戴式显示器

# 产品规格

图像	
双目视域	60度 ( 100%叠加 ) 和70度 ( 75%叠加 ) , 用户可自行选择
显示分辨率	SXGA 1280x1024全彩色像素/每只眼
技术	OLED
对比度	> 800:1
亮度	115英尺朗伯
颜色深度	24位
接口	
视频格式	单或双HDMI/DVI接口60赫兹输入
支持输入分辨率	SXGA 1280x1024 HD720P ( 1280x720 ) WSXGA+ 1680x1050 ( “全景电影模式” )
音频	立体声和麦克风。通过音频插孔或者HDMI信号提供立体声音效。
立体声	双目
功耗	小于4瓦
功率输入	AC适配器。直流/USB接口。电池电源选项
集成跟踪器	
采样频率	125赫兹
接口	USB
倾斜/滚动准确性	0.75°
自由度	3自由度 ( 摇摆/倾斜/滚动 )
机械特点	
重量	450克
IPD	52至72毫米
眼盒	9毫米
眼睛间隙	16毫米
电缆接线盒	5x10x2厘米 ( 约2x4x1英寸 )
无线视频选项	
帧速率	60赫兹
延迟	小于35毫秒
频谱	Wi-Fi ( 无线N )
距离	通常情况下可达100米
音频	HDMI信号或独立音频输入立体声
电池选择	
技术	可充电锂离子电池
充电间隙	一般的头盔显示器和无线视频链路供电2小时

SouVR.com  
搜维尔

## 虚拟现实产品线上超市

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有13个大类，51个小类，共900多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

## 我们的产品线



- | 3D立体显示器
- | 头戴式显示器
- | 3D输入设备
- | 大型投影系统
- | 动作捕捉
- | 数据手套
- | 力反馈触觉式
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | VR软件
- | 3D显卡
- | 位置追踪器
- | 眼动仪

## 联系我们

北京搜维尔国际贸易有限公司

SouVR中国站：<http://www.souvr.com>

SouVR国际站：<http://en.souvr.com>

电话：010-82772136 / 62986566

传真：010-62975695

手机：013910803448 / 13811981522

邮箱：[sale@souvr.com](mailto:sale@souvr.com)

地址：中国·北京市海淀区上地七街1号汇众科技大厦819、821室（100085）

欢迎  
点击

3D/VR产品展示季：<http://www.souvr.com/exhibition/>

虚拟现实产品大全：<http://www.souvr.com/Soft/Special/catalog/Index.html>

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国

WWW.SOUVR.COM